

SCHEDA TECNICA

N° 1023/CE - R. 05 - 2/2/2018

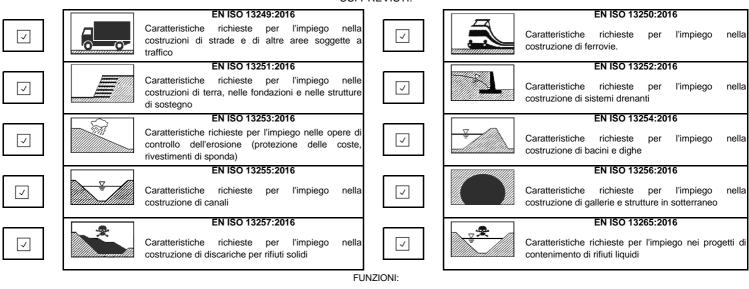
Mod. 03 PGSQ 8.5_01 Rev. 00 del 30.06.2017

GEO PP TC 300

Geo&tex 2000 S.p.A., Via XXV Aprile 3, I-36020 SAN NAZARIO (VI), Italy Prodotto negli stabilimenti SN - CB1 - CB2

13 1071 - CPR - 1970

Geotessile non tessuto prodotto esclusivamente con fibre vergini di polipropilene stabilizzato ai raggi UV, agugliato e termocalandrato USI PREVISTI:



Caratteristica	Metodo di test	Unità :	di misura	Valore nominale	Tolleranza	
Massa per unità d'area	EN ISO 9864	(g/m²	300	-30	
Spessore	EN ISO 9863-1	mm	2 kPa	1,40	-0,28	
Resistenza alla trazione a banda larga	EN ISO 10319	kN/m	MD	23,00	-2,70	
			CMD	25,00	-3,00	
			DIAG	NPD	NPD	
	EN ISO 10319	%	MD	45,00	-15 / +15	
Allungamento			CMD	55,00	-15 / +15	
			DIAG	NPD	NPD	
Energy Index	EN ISO 10319	kN/m		6,03	-2,30	
Resistenza al punzonamento statico	EN ISO 12236	N		3900	-390	
Resistenza al punzonamento dinamico	EN ISO 13433	mm		15,0	+ 3,0	
Resistenza al punzonamento piramidale	NF G 38019	kN		NPD	NPD	
Resistenza al punzonamento piramidale su supporto	EN 14574	N		300	-60	
Dimensione di apertura caratteristica - O90	EN ISO 12956	μm		60	-20 / +20	
Permeabilità normale al piano	EN ISO 11058		m/s	0,030	-0,009	
Efficienza della protezione a lungo termine	EN 13719	%	300 kPa	NPD	NPD	
			600 kPa	NPD	NPD	
			1200 kPa	NPD	NPD	
Capacità drenante nel piano	EN ISO 12958	m²/s	20 kPa - i=1	1,80E-06	-5,50E-07	
			100 kPa - i=1	6,00E-07	-1,80E-07	
			200 kPa - i=1	2,00E-07	-6,00E-08	
Previsione di durabilità	EN 13249/57:2016,ANNEX B		Da coprire entro			
			durabilità minima di	durabilità minima di 100 anni in terreni naturali con 4 <ph<9< td=""></ph<9<>		
			temperatura del terre	temperatura del terreno <25°C		

MD: Senso produzione - CMD: Senso trasversale alla produzione - NPD: Valore non determinato / dichiarato

Resistenza residuale

Resistenza residuale

EN 14030

EN 12225

TOLLERANZA SULLA LARGHEZZA DEL ROTOLO: ± 3 cm. TOLLERANZA SULLA LUNGHEZZA DEL ROTOLO: ± 2% SE LUNGHEZZA ≤ 200 m, ± 1% SE LUNGHEZZA > 200 m.

TUBI STANDARD: CARTA DIAMETRO INTERNO 71mm / ESTERNO 78mm ± 5%.

VALORI TECNICI BASATI SU ANALISI STATISTICA DEL LIMITE DI CONFIDENZA AL 95%. SCHEDE TECNICHE SOGGETTE A REVISIONE SENZA OBBLIGO DI NOTIFICA.

Codici Stabilimento: SN: 36020 San Nazario, Via XXV Aprile 3 - CB1: 36020 Campolongo Sul Brenta, Via Zannini 128 - CB2: 36020 Campolongo Sul Brenta, Via Giusti 54/56

Data	Redatta COM
02/02/2018	45

Resistenza chimica

Resistenza microbiologica

Verificata			
Data	RCQ		
02/02/2018	Pares Borre		



MD

CMD

MD

CMD





>90%

>90%

100%

100%